

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**Kiillotusvoide 50 ml väritön (3838), musta (3908)**

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 23.10.2018

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Kiillotusvoide 50 ml väritön (3838), musta (3908)

Tuotekoodi 3838, 3908

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) 61 Pintakäsittelyaineet

Aineen/seoksen käyttö Kiillotusvoide

Toimialakoodi (TOL) 329 Muualla luokittelematon valmistus

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Maahantuoja**

Yrityksen nimi Kotilaakso Oy

Toimiston osoite Asentajankatu 6

Postinumero 33840

Paikkakunta Tampere

Maa Finland

Puhelin +358 3 2655 800

Faksi +358 3 2655 285

Sähköposti myynti@kotilaakso.fi

Verkkosivu www.kotilaakso.fi/

Y-tunnus 0531244-1

1.4. Häät puhelinnumero

Hätännumero Puhelin: 09-471977 tai 09-4711
Kuvaus: Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS

Puhelin: 112
Kuvaus: Yleinen hätännumero

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus, huomautuksia

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP/GHS] mukaan.

2.2. Merkinnät

Muut huomautukset merkinnöistä (CLP)

Ei merkintöjä. Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi nykyisen lainsäädännön mukaan.

2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset, ks. kohta 12.5.

Muut vaarat

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö
Ammoniikki 25%	CAS-numero: 1336-21-6 EY-numero: 215-647-6 Indeksinumero: 007-001-01-2	Skin Corr. 1B; H314; Aquatic Acute 1; H400;	< 1 %

Huomautuksia aineosista

Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Hakeudu aina lääkäriin, jos tilanne on epäselvä tai oireet jatkuvat. Näytä lääkärille tämä käyttöturvallisuustiedote, pakkaus tai etiketti. Siirrä altistunut heti pois vaara-alueelta. Siirrä henkilö heti raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Aseta tajuton kylkiasentoon (myös kuljetusten aikana). Älä koskaan anna tajuttomalle mitään suun kautta.
Hengitystiet	Ei relevantti. Ei erityisiä ensiaputoimia ilmoitettu.
Ihokosketus	Riisi saastuneet vaatteet ja kengät. Pese iho heti runsaalla vedellä ja saippualla. Ihoon on sen jälkeen voideltava rasvaista voidetta. Jos oireita ilmenee, hakeudu lääkäriin.
Silmäkosketus	Huuhtelee silmiä välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan pitäen silmäluomia auki. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti, ja jatka huuhtelua. Hakeudu lääkäriin.
Nieleminen	Ei saa oksennuttaa. Huuhto suu. Anna runsaasti vettä juotavaksi. Hakeudu lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet ja vaikutukset	Nieltynä voi aiheuttaa pahoinvointia, oksentelua ja ripulia. Saattaa ärsyttää silmiä. Normaalikäytössä ei aiheuta ihoärsytystä.
Viivästyneet oireet ja vaikutukset	Ei tiedossa viivästyneitä oireita tai vaikutuksia.

4.3 Välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet (jos tarpeen)

Muut tiedot	Hoito oireiden mukaan.
-------------	------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Sammutusaine voidaan valita paloympäristön mukaan.
-----------------------------	--

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Ei syttyvää.
Vaaralliset palamistuotteet	Tulipalossa voi muodostua myrkyllisiä kaasuja ja höyryjä.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Paineilmahengityslaitte ja suojapuku.
Palontorjuntatoimenpiteet	Vältä savukaasujen hengittämistä. Sammuta palo kohtuullisen välimatkan päästä tavanomaisin varotoimin. Vaaravyöhyke on välittömästi evakuoitava.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Ei erityisohjeita.
----------------------	--------------------

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Ei erityisiä varotoimenpiteitä.
---------------------	---------------------------------

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen	Imeytä vuoto inerttiin imeytysaineeseen (esim. hiekka, piimaa, kaupallinen imeytysaine) ja kerää imeytysaine tiiviisti suljettaviin, merkittyihin astioihin hävittämistä varten. Kerää kiinteä tuote talteen mekaanisesti. Puhdista pinnat runsaalla vedellä.
---------------	---

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	Ohjeet turvallisesta käsittelystä ks. kohta 7. Ohjeet suojavarusteista ks. kohta 8. Ohjeet jätteiden käsittelystä ks. kohta 13.
---------------	---

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Lue ja seuraa valmistajan ohjeita! Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta.
-----------	---

Suojaavat toimenpiteet

Ohjeita yleiseen työhygieniaan	Noudata kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia varotoimia ja hyvää työhygieniaa. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty tuotetta käsiteltäessä ja sen läheisyydessä. Pese kädet huolellisesti tuotteen käsittelyn jälkeen. Riisu heti tuotteen likaamat vaatteet. Pese likaantuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.
--------------------------------	---

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä kuivassa. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.
Vältettävät olosuhteet	Suojaa jäätymiseltä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat	Kohdassa 1.2 ilmoitettu käyttö.
-----------------------	---------------------------------

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Arvo	Vuosi
Ammoniakki 25%	CAS-numero: 1336-21-6	HTP-arvo (8 h) : 20 ppm HTP-arvo (8 h) : 14 mg/m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 50 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 36 mg/m ³	
Muut tiedot raja-arvoista	DNEL/PNEC: Ei saatavilla.		

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tekniset toimenpiteet altistumisen estämiseksi	Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta.
--	--------------------------------------

Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet	Normaalikäytössä ei tarpeen. Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen tai roiskeiden vaara.
-----------------------	---

Käsien suojaus

Ihon ja käsien suojaus, pitkäaikainen kosketus	Kemikaaleilta suojaavia käsineitä on käytettävä pitkäaikaisessa tai toistuvassa kosketuksessa.
--	--

Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet	Normaalisti ei tarpeen. Sopivaa suojavaatetusta on käytettävä jos on suoran kosketuksen tai roiskeiden vaara.
--------------------------	---

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan Normaalisti ei tarpeen.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen Ei erityisiä varotoimenpiteitä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Voide.
Väri	Eri värejä.
Haju	Hajustettu.
Hajukynnys	Huomautukset: Ei tiedossa.
pH	Arvo: 7 - 10 Lämpötila: 20 °C
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: Ei tiedossa.
Kiehumispiste ja -alue	Huomautukset: Ei tiedossa.
Leimahduspiste	Huomautukset: Ei tiedossa.
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei tiedossa.
Räjähdyksraja	Huomautukset: Ei tiedossa.
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei tiedossa.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei tiedossa.
Suhteellinen tiheys	Huomautukset: Ei tiedossa.
Liukoisuus	Huomautukset: Voidaan laimentaa.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi	Huomautukset: Ei tiedossa.
Itsesyntyvyys	Huomautukset: Ei tiedossa.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei tiedossa.
Viskositeetti	Arvo: 320000 - 400000 mPa.s Lämpötila: 20 °C
Räjähävyys	Ei luokiteltu räjähtäväksi.
Hapettavuus	Ei luokiteltu hapettavaksi.

9.2 Muut tiedot

Muut fyysiset ja kemialliset ominaisuudet

Huomautukset Ei ilmoitettu.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Tähän tuotteeseen ei liity mitään tunnettuja reaktiivisuusvaaroja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Suositelluissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa stabiili.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Ei saa altistaa auringonvalolle eikä korkeille lämpötiloille. Suojaa jäätymiseltä.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Ei tiedossa yhteensopimattomia materiaaleja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Tuotteen hajotessa tulipalossa tai korkeissa lämpötiloissa voi muodostua terveydelle haitallisia tai myrkyllisiä kaasuja. Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO₂).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muita myrkyllisyystietoja Tuotetta ei ole luokiteltu välittömän myrkyllisyyden perusteella. Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla myrkyllisyystietoja.

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Syövyttävyys/ärsyttävyyden arviointi	Tuotetta ei ole luokiteltu ihoa syövyttäväksi tai ärsyttäväksi.
Silmävaurion/-ärsyttävyyden arviointi	Tuotetta ei ole luokiteltu silmiä vaurioittavaksi tai ärsyttäväksi.
Herkistyminen	Tuotetta ei ole luokiteltu ihoa tai hengitysteitä herkistäväksi.
Mutageenisuus	Tuotetta ei ole luokiteltu perimää vaurioittavaksi.
Syöpävaarallisuus	Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi.
Lisääntymismyrkyllisyys	Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle vaaralliseksi.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Tuotetta ei ole luokiteltu kerta-altistumisen aiheuttaman elinkohtaisen myrkyllisyyden perusteella.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus	Tuotetta ei ole luokiteltu toistuvan altistumisen aiheuttaman elinkohtaisen myrkyllisyyden perusteella.
Aspiraatiovaaraluokituksen arviointi	Tuotetta ei ole luokiteltu aspiraatiovaaraa aiheuttavaksi.

Altistumisen oireet

Muut tiedot Ei ilmoitettu.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesielistö, kommentit Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla ympäristömyrkyllisyystietoja.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus Ei tietoja.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali Ei tietoja.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Tuote sekoittuu veteen. Voi levitä vesiympäristössä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset Ei luokiteltu PBT/vPvB:nä voimassa olevien EU-kriteerien mukaan.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ympäristötiedot, yhteenveto Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla ympäristötietoja. Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät Suuret määrät toimitetaan hävitettäväksi, pienet määrät huuhdellaan viemäriin suurella vesimäärällä.

Muut tiedot Hävitettävä voimassa olevien paikallisten virallisten määräysten mukaisesti. Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

Huomautukset Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi kuljetusmääräysten mukaan.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

14.4 Pakkausryhmä

14.5 Ympäristövaarat

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Muita soveltuvia tietoja

Muita soveltuvia tietoja	Ei sovelleta.
--------------------------	---------------

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädännöt

Lainsäädäntö ja säädökset	Ei erityissäädöksiä.
---------------------------	----------------------

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
---	----

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
---	--

Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	Valmistajan käyttöturvallisuustiedote (22.10.2018) Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista 538/2018 (HTP-arvot 2018)
---	---

Versio	1
--------	---